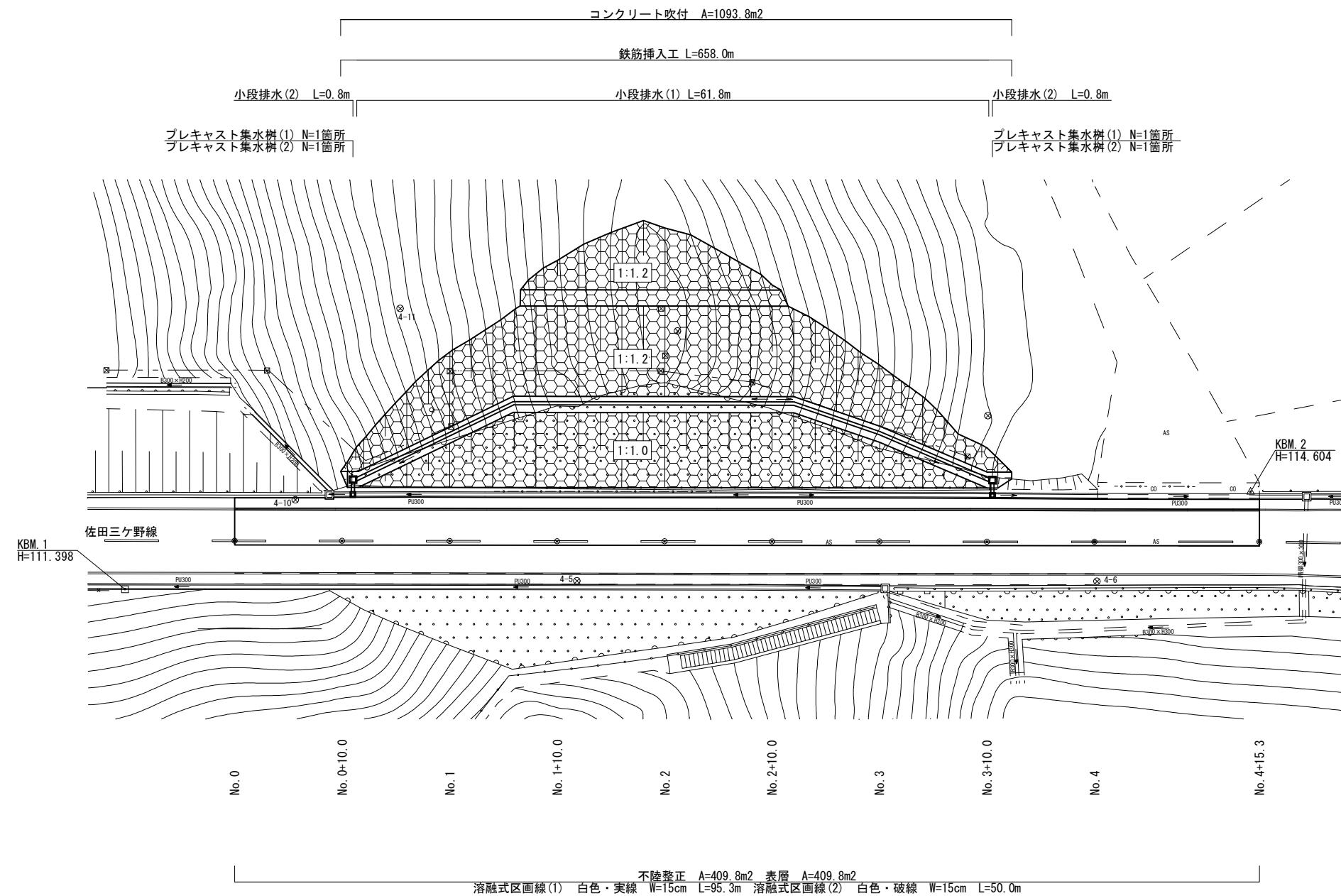


平面図

S=1:250

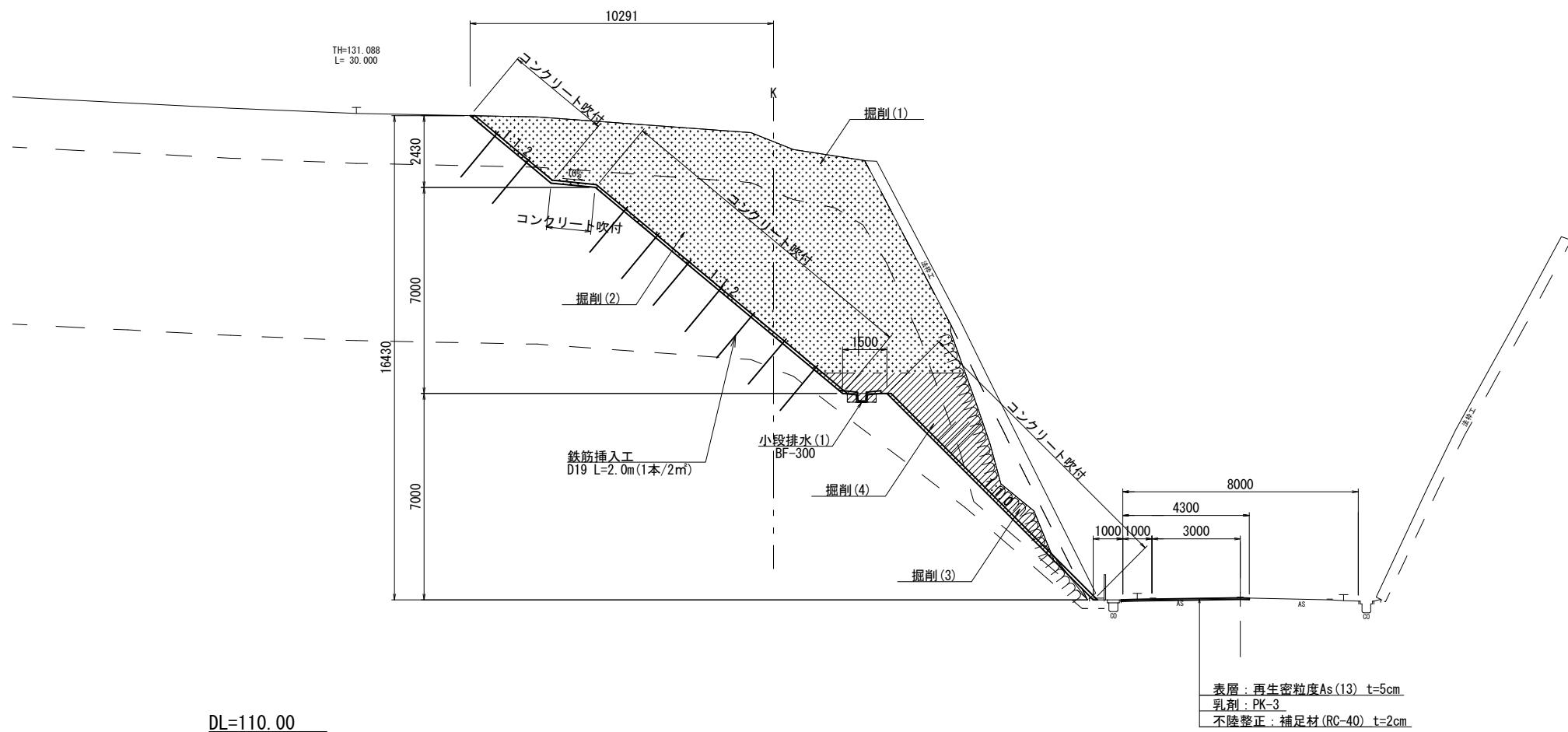


※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	平面図
縮尺	S=1:250 図面番号 1/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所

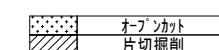
標準横断面図

S=1:100

No. 1+10.0

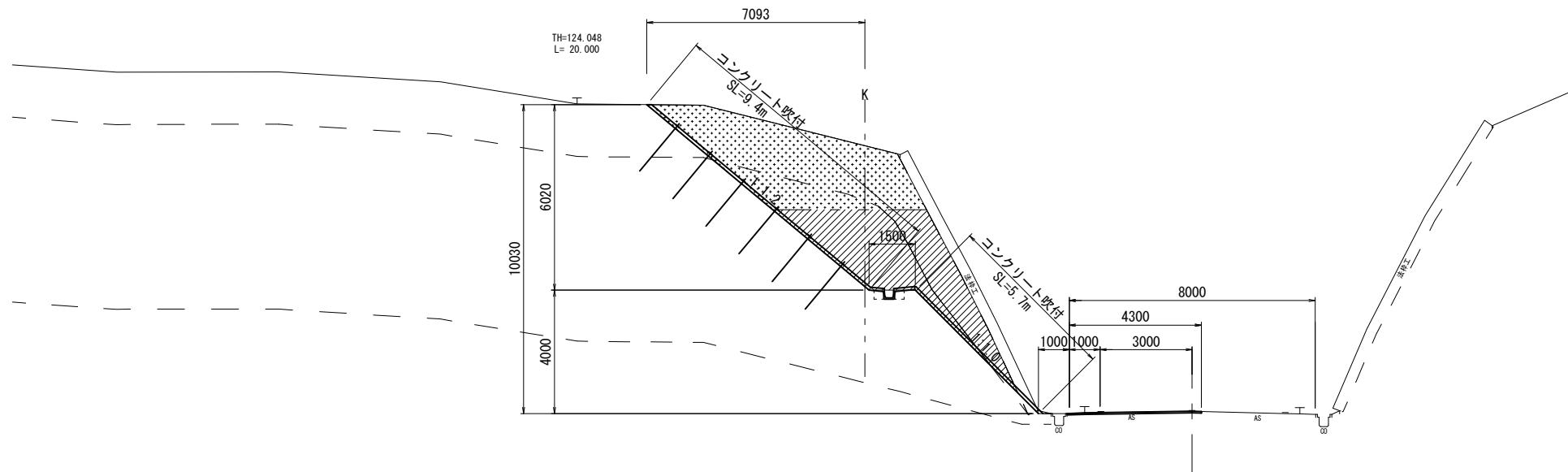


※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	標準横断面図
縮尺	S=1:100 図面番号 2/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所



横断面図(1)

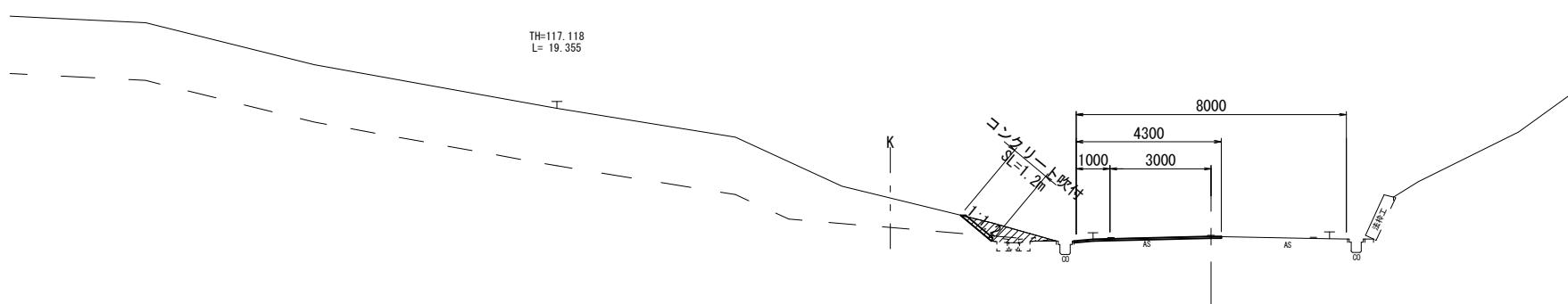
No. 1



No. 1			
掘削(1)	土砂	13.2	m ²
掘削(2)	軟岩	3.4	m ²
掘削(3)	土砂	5.4	m ²
掘削(4)	軟岩	8.6	m ²
法面整形(切土部)	土砂	4.10	m
法面整形(切土部)	軟岩	11.00	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		15.1	m
鉄筋挿入		9.4	m
法枠取壊し		9.4	m

DL=110.00

No. 0+10.0

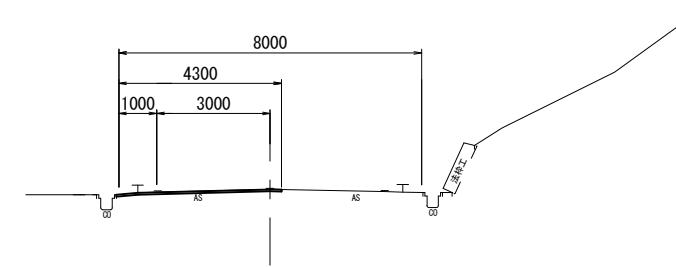


No. 0+10.0			
掘削(1)	土砂	—	m ²
掘削(2)	軟岩	—	m ²
掘削(3)	土砂	—	m ²
掘削(4)	軟岩	—	m ²
法面整形(切土部)	土砂	—	m
法面整形(切土部)	軟岩	—	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		—	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

No. 0+10.0(同所)			
掘削(1)	土砂	—	m ²
掘削(2)	軟岩	—	m ²
掘削(3)	土砂	0.6	m ²
掘削(4)	軟岩	0.5	m ²
法面整形(切土部)	土砂	0.90	m
法面整形(切土部)	軟岩	0.30	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		1.2	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

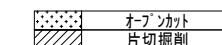
DL=110.00

No. 0



No. 0			
掘削(1)	土砂	—	m ²
掘削(2)	軟岩	—	m ²
掘削(3)	土砂	—	m ²
掘削(4)	軟岩	—	m ²
法面整形(切土部)	土砂	—	m
法面整形(切土部)	軟岩	—	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		—	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

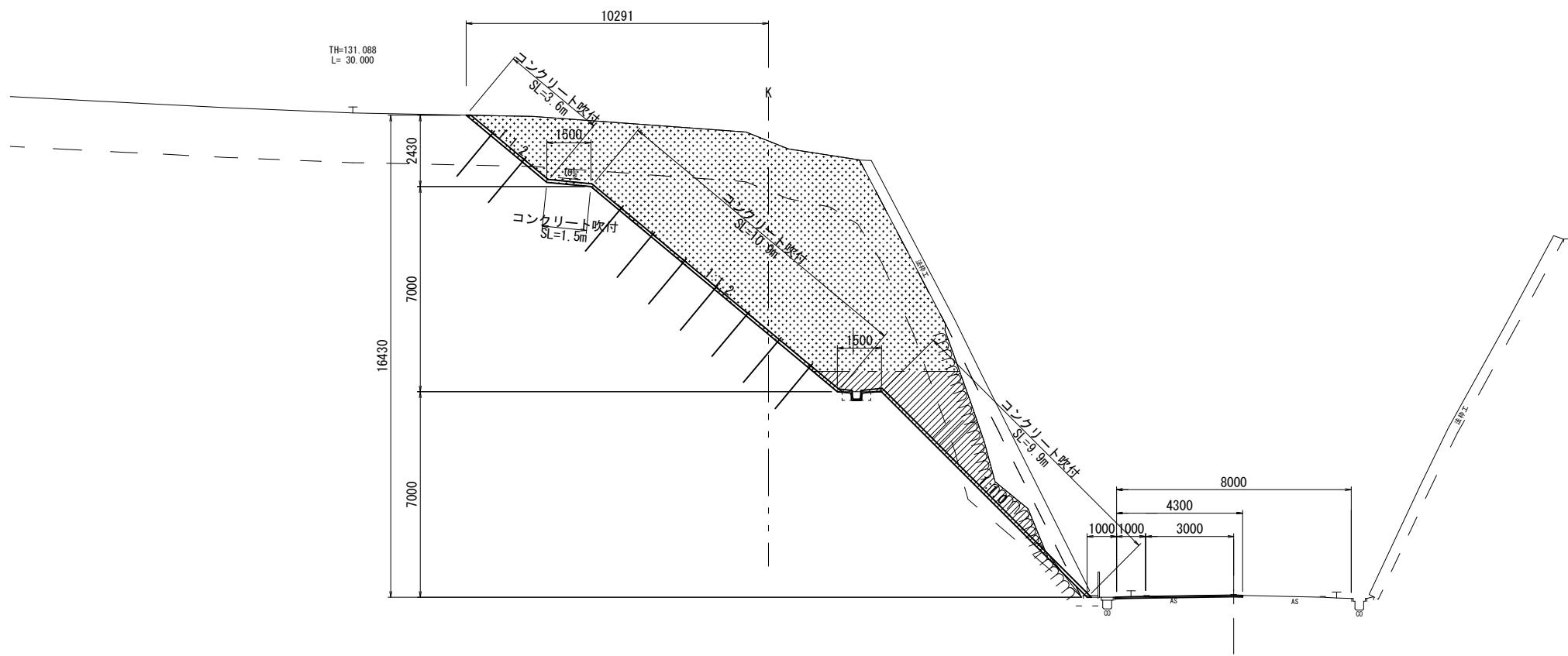
DL=110.00



※本図面はA1サイズを原寸とする。	工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内	
図面の種類	横断面図(1)	
縮尺	S=1:100 図面番号 3/12	
事業所名	津市建設部津南工事事務所	

横断面図(2)
S=1:100

No. 1+10.0



No. 1+10.0		
掘削(1)	土砂	28.3
掘削(2)	軟岩	40.9
掘削(3)	土砂	5.8
掘削(4)	軟岩	5.2
法面整形(切土部)	土砂	9.00
法面整形(切土部)	軟岩	16.90
舗装版破碎		4.30
不陸整正		4.30
表層		4.30
コンクリート吹付		25.9
鉄筋挿入		16.0
法枠取壊し		16.7

DL=110.00

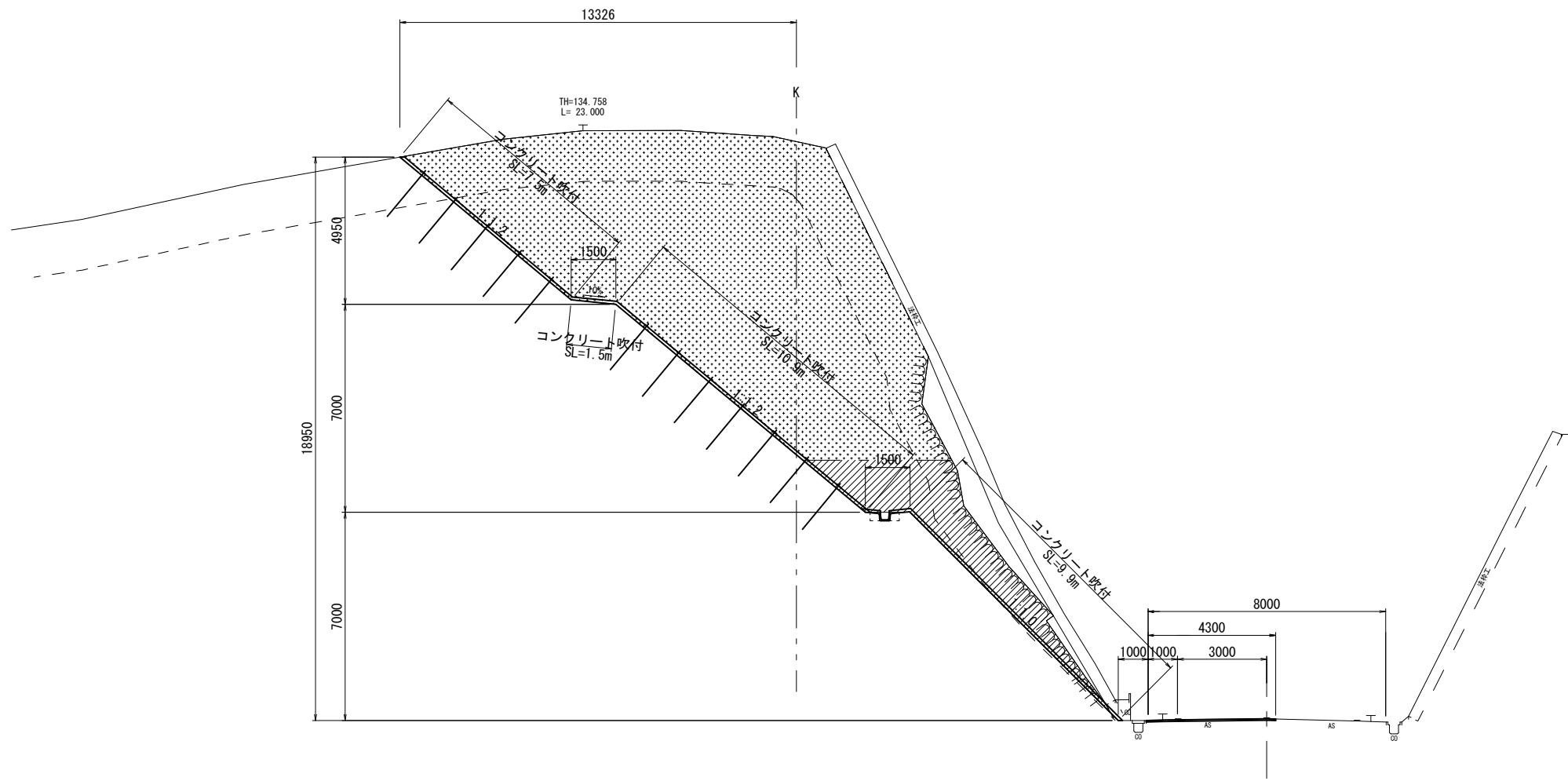
※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	横断面図(2)
縮尺	S=1:100
事業所名	津市建設部津南工事事務所

オーブンカット
片切掘削

4/12

横断面図(3)
S=1:100

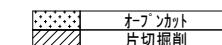
No. 2



DL=110.00

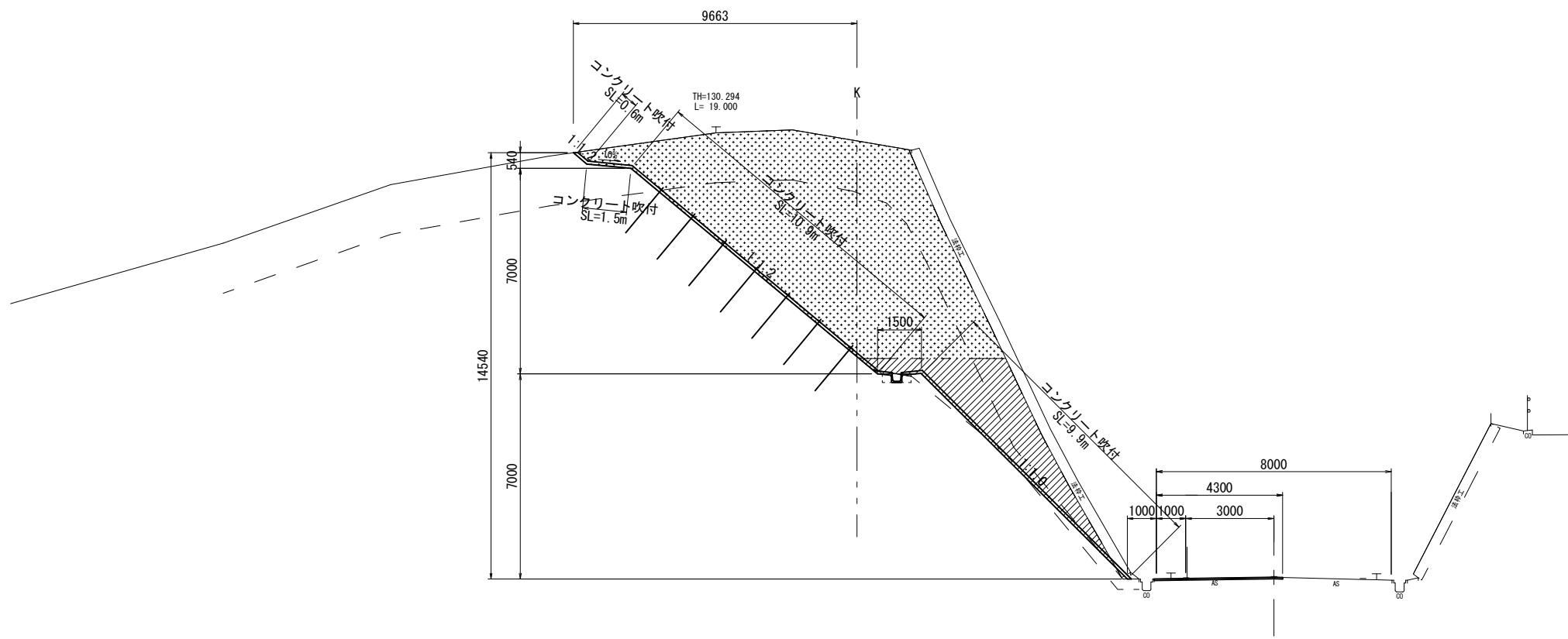
No. 2			
掘削(1)	土砂	37.6	m ²
掘削(2)	軟岩	72.9	m ²
掘削(3)	土砂	8.2	m ²
掘削(4)	軟岩	6.6	m ²
法面整形(切土部)	土砂	7.90	m
法面整形(切土部)	軟岩	21.90	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		29.8	m
鉄筋挿入		19.9	m
法枠取壊し		21.5	m

※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	横断面図(3)
縮尺	S=1:100 図面番号 5/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所



横断面図(4)
S=1:100

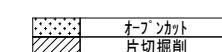
No. 2+10.0



No. 2+10.0			
掘削(1)	土砂	24.0	m ²
掘削(2)	軟岩	34.7	m ²
掘削(3)	土砂	6.1	m ²
掘削(4)	軟岩	6.5	m ²
法面整形(切土部)	土砂	4.60	m
法面整形(切土部)	軟岩	18.30	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		22.90	m
鉄筋挿入		13.0	m
法枠取壊し		16.2	m

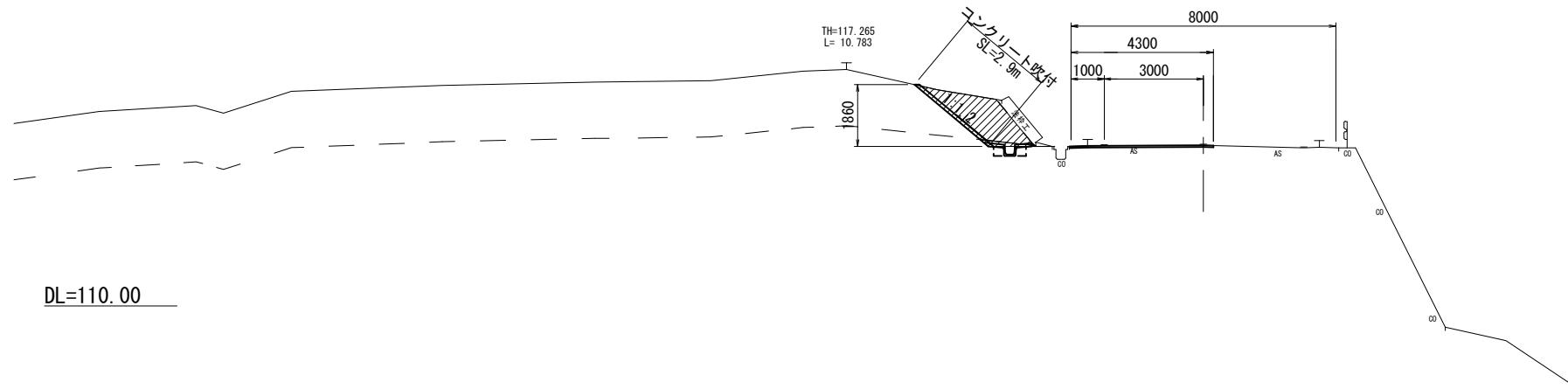
DL=110.00

※本図面はA1サイズを原寸とする。	工事名	令和6年度 南道維補継第1号	
	佐田三ヶ野線法面对策工事		
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内		
図面の種類	横断面図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	6/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所		



横断面図(5)
S=1:100

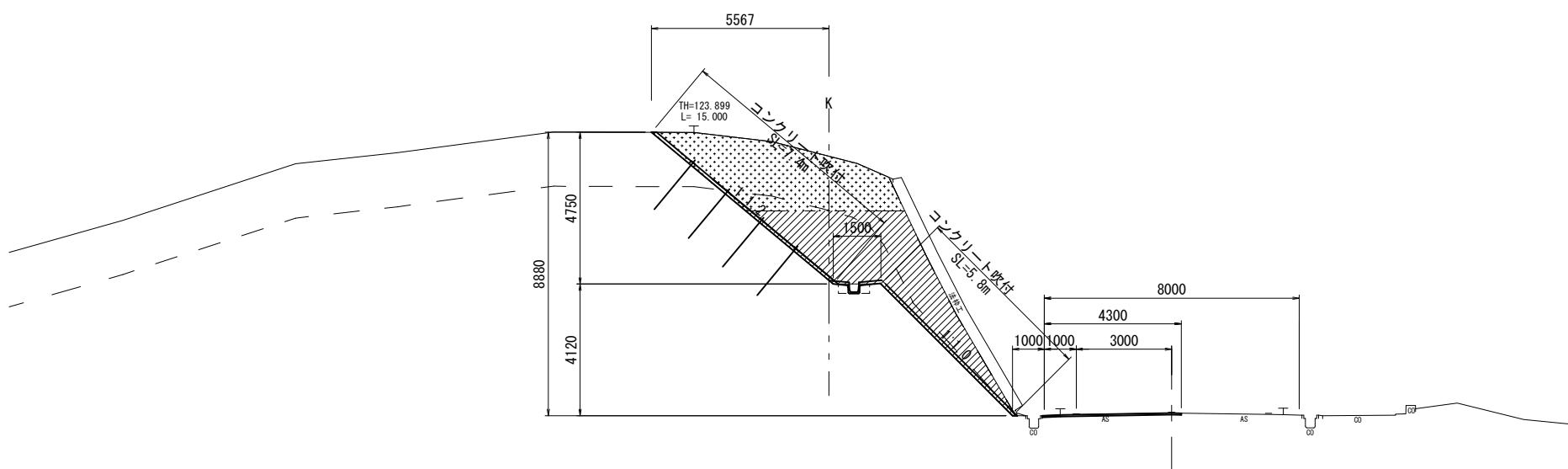
No. 3+10.0



No. 3+10.0			
掘削(1)	土砂	—	m2
掘削(2)	軟岩	—	m2
掘削(3)	土砂	2.6	m2
掘削(4)	軟岩	0.4	m2
法面整形(切土部)	土砂	2.60	m
法面整形(切土部)	軟岩	0.30	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		2.9	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		1.7	m

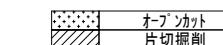
No. 3+12.3			
掘削(1)	土砂	—	m2
掘削(2)	軟岩	—	m2
掘削(3)	土砂	—	m2
掘削(4)	軟岩	—	m2
法面整形(切土部)	土砂	—	m
法面整形(切土部)	軟岩	—	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		—	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

No. 3



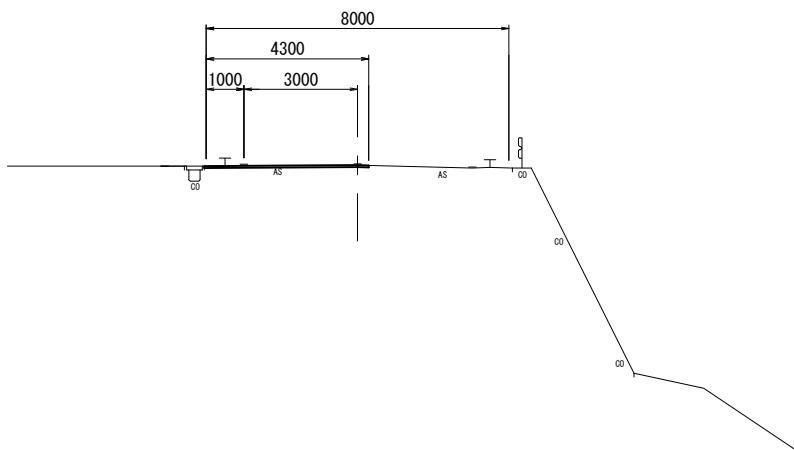
No. 3			
掘削(1)	土砂	10.6	m2
掘削(2)	軟岩	1.1	m2
掘削(3)	土砂	5.7	m2
掘削(4)	軟岩	8.1	m2
法面整形(切土部)	土砂	2.90	m
法面整形(切土部)	軟岩	10.40	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		13.30	m
鉄筋挿入		7.4	m
法枠取壊し		8.2	m

※本図面はA1サイズを原寸とする	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法対策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	横断面図(5)
縮尺	S=1:100 図面番号 7/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所



横断面図(6)
S=1:100

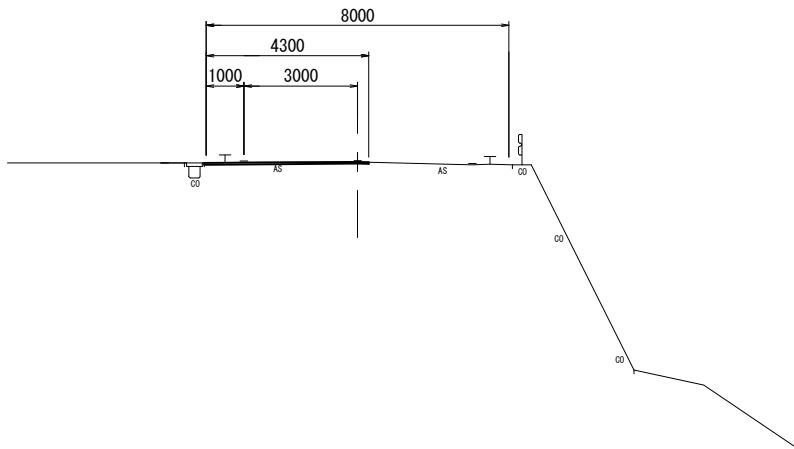
No. 4+15.3



DL=110.00

No. 4+15.3			
掘削(1)	土砂	—	m2
掘削(2)	軟岩	—	m2
掘削(3)	土砂	—	m2
掘削(4)	軟岩	—	m2
法面整形(切土部)	土砂	—	m
法面整形(切土部)	軟岩	—	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		—	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

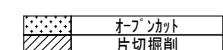
No. 4



DL=110.00

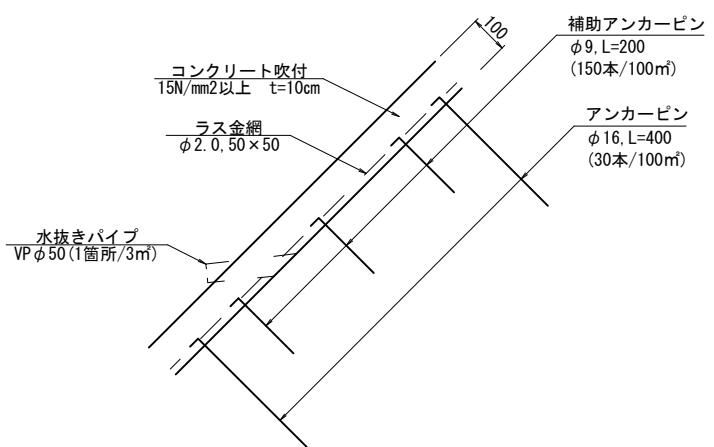
No. 4			
掘削(1)	土砂	—	m2
掘削(2)	軟岩	—	m2
掘削(3)	土砂	—	m2
掘削(4)	軟岩	—	m2
法面整形(切土部)	土砂	—	m
法面整形(切土部)	軟岩	—	m
舗装版破碎		4.30	m
不陸整正		4.30	m
表層		4.30	m
コンクリート吹付		—	m
鉄筋挿入		—	m
法枠取壊し		—	m

※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	横断面図(6)
縮尺	S=1:100
図面番号	8/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所

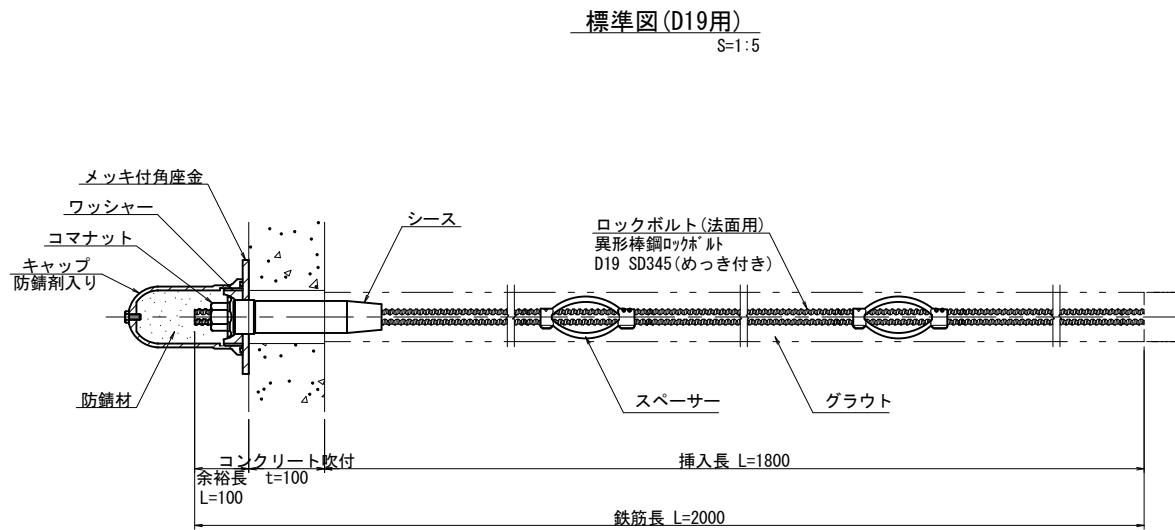


各種工法図(1)

コンクリート吹付
S=1:10



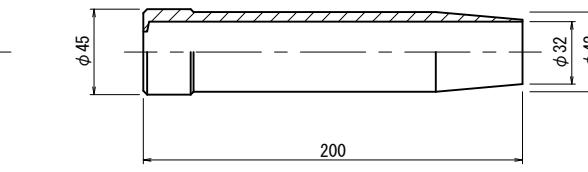
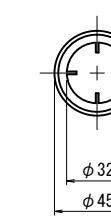
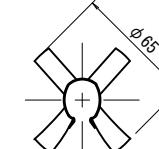
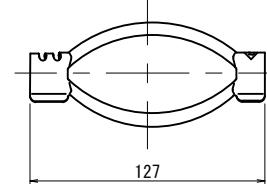
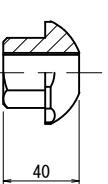
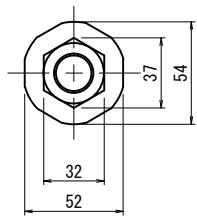
鉄筋插入



1式当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘要
ロックボルト(法面用)	異形棒鋼ロックボルト D19 SD345(めっき付き)	m	658.0	亜鉛メッキ
防錆キャップ	φ100, H=150	個	329.0	
コマナット	H=40	個	329.0	亜鉛メッキ
スペーサー		個	658.0	電気メッキ
シース	φ45, H=200	個	329.0	
メッキ付角座金	PL-150×150×9	枚	329.0	亜鉛メッキ
ワッシャー	φ76, H=25	個	329.0	亜鉛メッキ
グラウト材		m ³	3.0	

部品図
S=1:2

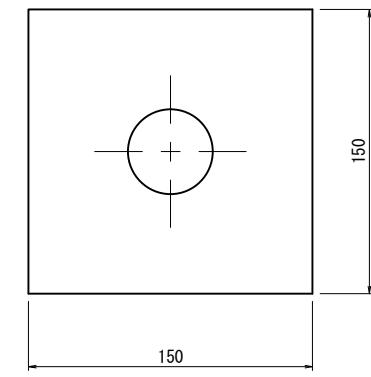
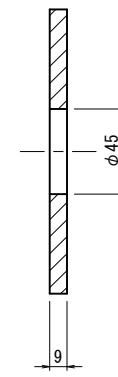
コマナット(D19用)



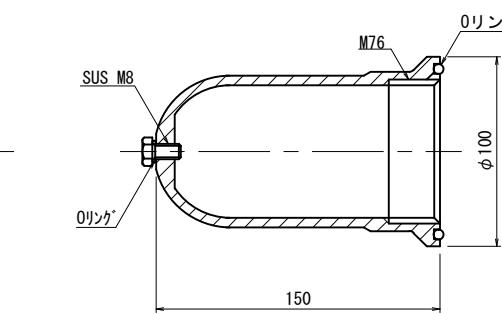
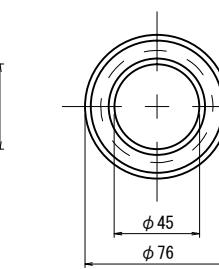
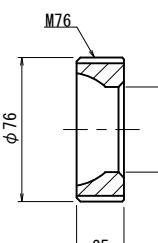
スペーサー(D19用)

シース

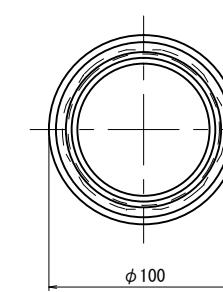
メッキ付角座金



ワッシャー

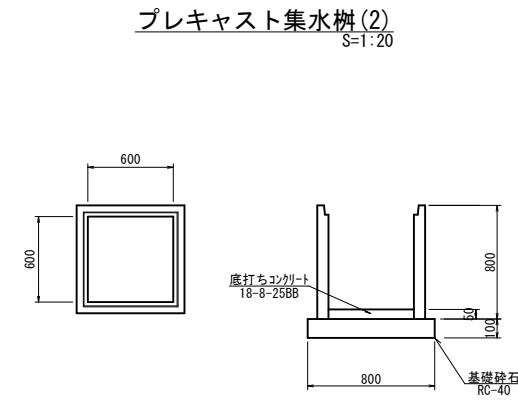
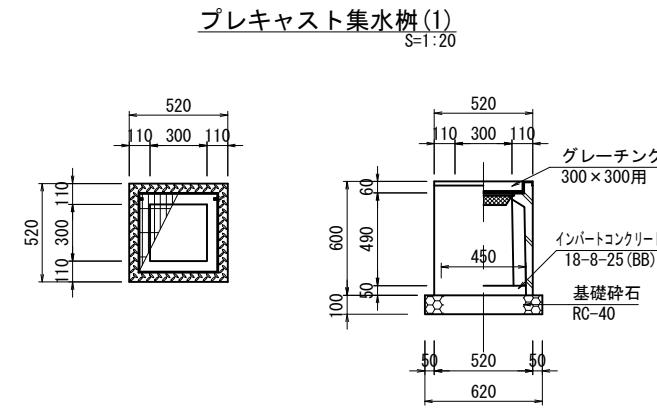
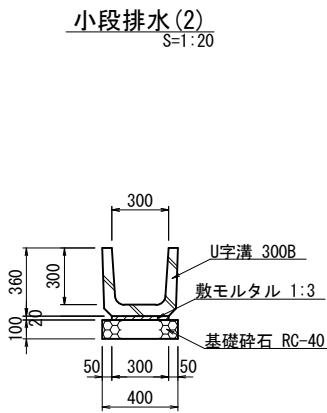
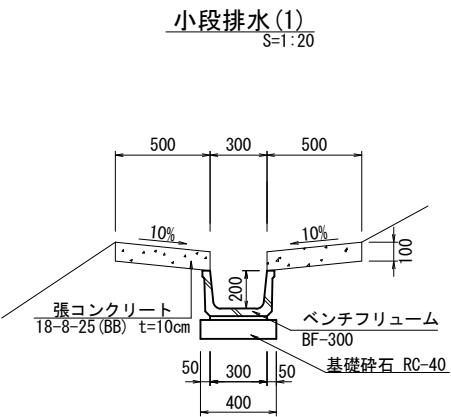


キャップ(防錆剤入り)



※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	各種工法図(1)
縮 尺	図 示
	図面番号 9/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所

各種工法図(2)



小段排水(1)					
名 称	規 格	単位	数 量	10m当り	摘 要
ベンチフリューム	2種 300×200×2000	本	5.0		
敷モルタル	1:3	m3	0.06		
基礎碎石	RC-40 t=100	m3	0.40		
基面整正		m2	4.00		

小段排水(2)					
名 称	規 格	単位	数 量	10m当り	摘 要
U字溝	300B	本	16.5		
敷モルタル	1:3	m3	0.06		
基礎碎石	RC-40 t=100	m3	0.40		
基面整正		m2	4.00		

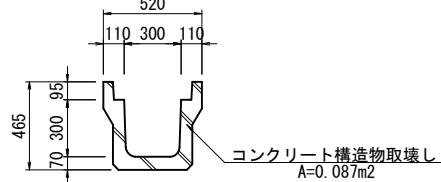
作業土工		
	1m当り	
床掘り	0.48	m3
埋戻し	0.30	m3

作業土工		
	1m当り	
床掘り	0.23	m3
埋戻し	0.14	m3

プレキャスト集水槽(1)					
名 称	規 格	単位	数 量	10箇所当り	摘 要
プレキャスト集水槽	300×300A	基	10.0	PU槽同等品以上	
インパートコンクリート	18-8-25(BB)	m3	0.05		
基礎碎石	RC-40 t=100	m3	3.84		
基面整正		m2	3.84		

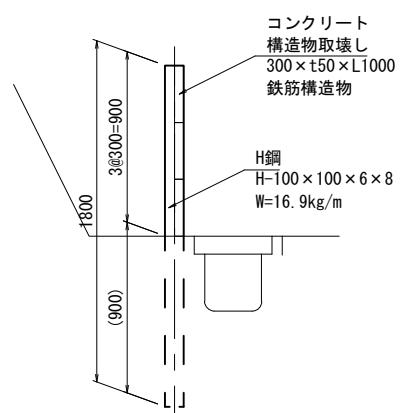
プレキャスト集水槽(2)					
名 称	規 格	単位	数 量	10箇所当り	摘 要
プレキャスト集水槽	600×600	基	10.0	会所槽同等品以上	
インパートコンクリート	18-8-25(BB)	m3	0.18		
基礎碎石	RC-40 t=100	m3	0.64		
基面整正		m2	6.40		

側溝取壊し
S=1:20

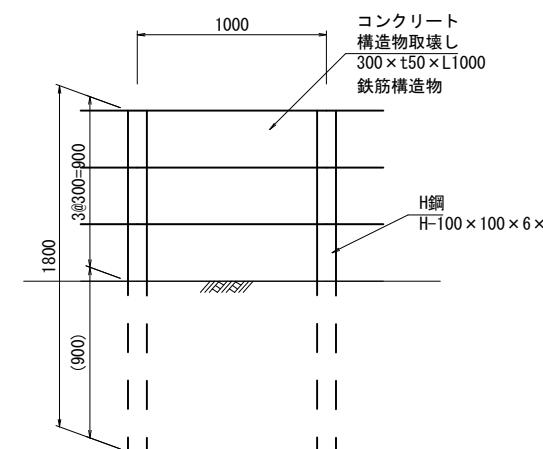


仮設土留め取壊し
(L=21.5m) S=1:20

断面図



正面図



10m当り					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	0.87		

10m当り					
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋構造物	m3	0.45		
H鋼引抜き	H-100×100×6×8	t	0.30		

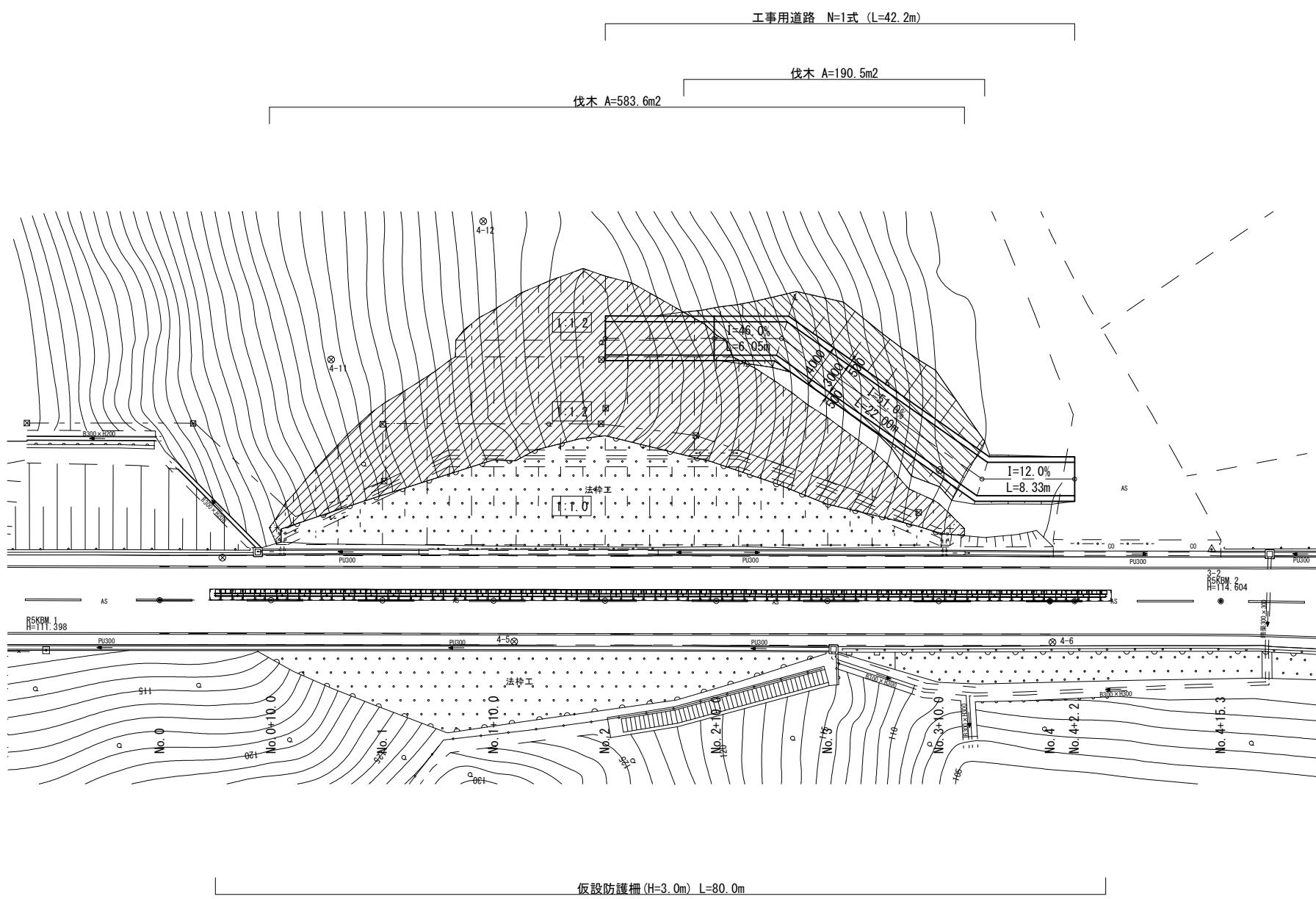
※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号
佐田三ヶ野線法面对策工事	
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	各種工法図(2)
縮 尺	図 示
	図面番号 10/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所

仮設工平面図【参考】

S=1:250

仮設横断面図

S=1:100



No. 3

No. 2+10.0

Diagram illustrating a slope stability analysis for an embankment on sand ($C=40$, $t=100$). The cross-section shows a top width of 4000, a central height of 3000, and side wall thicknesses of 500 on each side. The embankment fill is labeled "工事用道路盛土" with an area of $A=12.8m^2$. The slope angle is $S_L = 1.2$ (1:1.2). Calculated values are $TH=117.265$ and $L=10.783$. A reference section is shown with $TH=114.837$ and $L=3.500$. A note indicates "AS" at the bottom right.

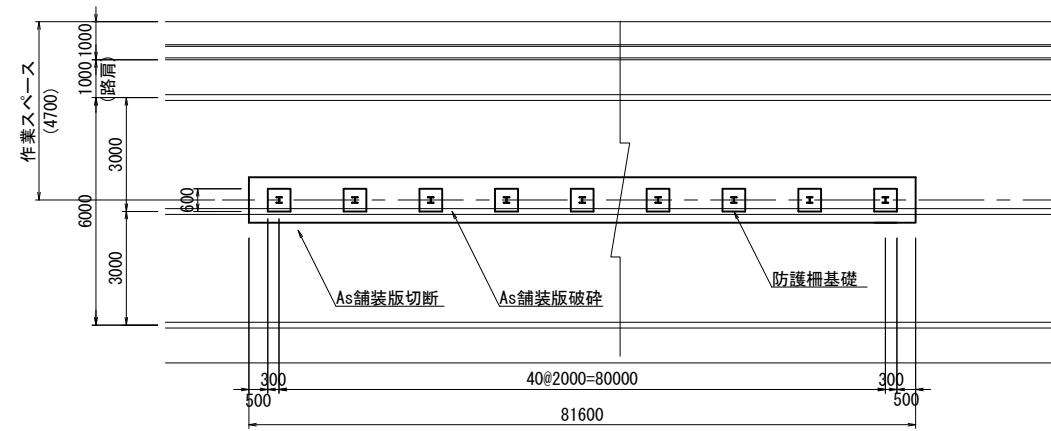
※本図面はA1サイズを原寸とする。
工事名 令和6年度 南道維補継第1号

※本図面はA1サイズを原寸とする。			
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面對策工事		
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内		
図面の種類	仮設工平面図【参考】		
縮尺	図示	図面番号	11/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所		

仮設工工法図【参考】

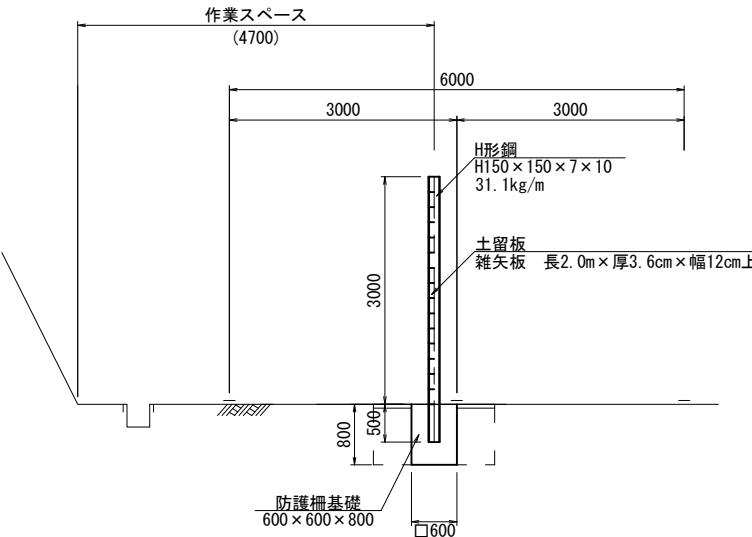
仮設防護柵

仮設防護柵平面図
S=1:100

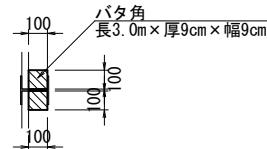


仮設防護柵詳細図
S=1:50

断面図

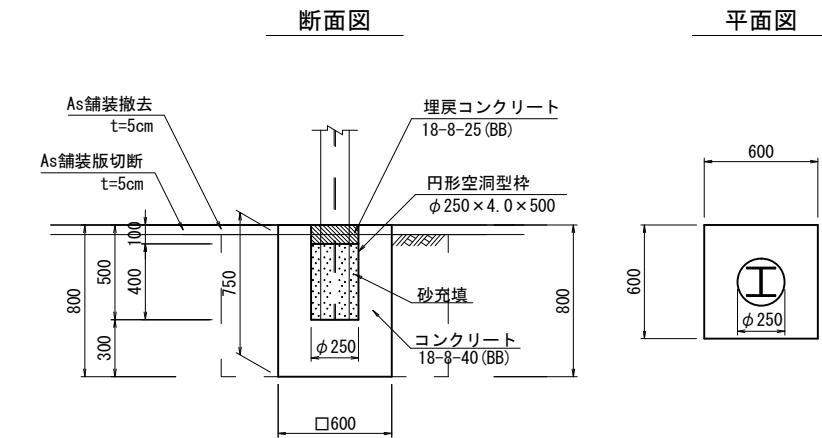


スペーサー詳細図
S=1:20



1式当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
H形鋼	H-150×150×7×10 L=3500	t	4.3	損料
土留板	長2.0m×厚3.6cm×幅12cm上	m3	8.7	損料
バタ角	長3.0m×厚9cm×幅9cm	m3	2.0	損料

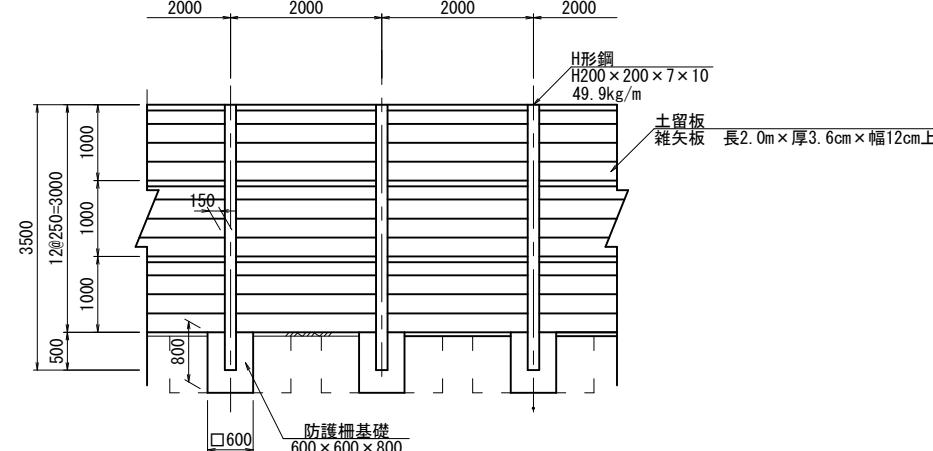
防護柵基礎詳細図
S=1:20



平面図

防護柵基礎設置撤去		1箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量
防護柵基礎設置	600×600×800	箇所	1.00
コンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.26
型枠		m2	1.92
円形空洞型枠	内径250mm	m	0.50
床掘り	設置・撤去	m3	1.8
埋戻し	設置・撤去	m3	1.6
埋戻し材	RC-40	m3	0.52
土砂等運搬	土砂	m3	0.45
構造物取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0.26
舗装版切断	As舗装版	m	4.80
舗装版破碎	As舗装版	m2	1.44
殻運搬	As殻	m3	0.07
殻処分	As塊	m3	0.07
表層	再生密粒度As(13) t=3cm	m2	1.08

正面図



※本図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和6年度 南道維補継第1号 佐田三ヶ野線法面对策工事
施工箇所名	津市白山町三ヶ野地内
図面の種類	仮設工工法図【参考】
縮 尺	図 示
	図面番号 12/12
事業所名	津市建設部津南工事事務所